

VERTRAG ÜBER DENTERNATIONALE ZUSAMM ARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

15 DEC 2004

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

REC'D	2.8. SEP	-2004
WIPO		PCT

			 			
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts S398PCT		WEITERES VORGEHEN siehe Mittellung über die Übersendung des Internationalen vorläufigen Prüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)				
Internationales Aktenzeichen					edatum (Tag/Monat/Jahr)	Prioritätsdatum (Tag/MonatUahr)
PCI	ΓÆP (03/02	767	17.03.2003		20.06.2002
l .	Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK A47B9/12					
Anmelder SCHMIDT, Rainer						
1. Dieser internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt.						
2.	2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 4 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.					
	Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum PCT).					
	Diese Anlagen umfassen insgesamt 1 Blätter.					
					-	
3.	Dies	er Be	richt enthält Angaben zu	ı folgenden Punkten:		
	ı	\boxtimes	Grundlage des Besche	eids		
	13		Priorität			
	m		Keine Erstellung eines	Gutachtens über Neu	heit, erfinderische Tätig	keit und gewerbliche Anwendbarkeit
	IV		Mangelnde Einheitlichl	keit der Erfindung		
	٧	×				eit, der erfinderischen Tätigkeit und der ung dieser Feststellung
	VI		Bestimmte angeführte	Unterlagen	•	
	VII		Bestimmte Mängel der	internationalen Anme	ldung	•
	VIII		Bestimmte Bemerkung	jen zur internationalen	Anmeldung	
				•		
Datum der Einreichung des Antrags Da		Datum der Fertigstellun	Datum der Fertigstellung dieses Berichts			
30.07.2003				28.09.2004	· ·	
Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung Be beauftragten Behörde			onalen Prüfung	Bevollmächtigter Bedie	nsteter	
	Europäisches Patentamt					
D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d						
	<u> </u>	Fa	c: +49 89 2399 - 4465		Tel. +49 89 2399-2079	

Tel. +49 89 2399-2079

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/02767

1 ,	C=	dlaga	400	Davi	ahta
i. '	Grun	dlage	ues	Dell	CIILS

Beschreibung, Seiten

1. Hinsichtlich der **Bestandteile** der internationalen Anmeldung (*Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt, weil sie keine Änderungen enthalten (Regeln 70.16 und 70.17)):*

	1-8		in der ursprünglich eingereichten Fassung			
Ansprüche, Nr.						
	1-7		eingegangen am 25.05.2004 mit Schreiben vom 24.05.2004			
	Zeid	chnungen, Blätter				
	1/15	5-15/15	in der ursprünglich eingereichten Fassung			
2.	die	nsichtlich der Sprache : Alle vorstehend genannten Bestandteile standen der Behörde in der Sprache, in der e internationale Anmeldung eingereicht worden ist, zur Verfügung oder wurden in dieser eingereicht, sofern iter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.				
	Die eing	Bestandteile standen der Behörde in der Sprache: zur Verfügung bzw. wurden in dieser Sprache gereicht; dabei handelt es sich um:				
		die Sprache der Übe (nach Regel 23.1(b))	ersetzung, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist			
		die Veröffentlichungs	ssprache der internationalen Anmeldung (nach Regel 48.3(b)).			
		die Sprache der Übe worden ist (nach Reg	rsetzung, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht gel 55.2 und/oder 55.3).			
3.	Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz ist dinternationale vorläufige Prüfung auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das:					
	 □ in der internationalen Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist. □ zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist. 					
		☐ bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.				
		bei der Behörde nac	hträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.			
			as nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.			
		Die Erklärung, daß d Sequenzprotokoll en	lie in computerlesbarer Form erfassten Informationen dem schriftlichen tsprechen, wurde vorgelegt.			
4.	Aufo	Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:				
		Beschreibung,	Seiten:			
		Ansprüche,	Nr.:			
		Zeichnungen,	Blatt:			

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/02767

5. Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)).

(Auf Ersatzblätter, die solche Änderungen enthalten, ist unter Punkt 1 hinzuweisen; sie sind diesem Bericht beizufügen.)

- 6. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:
- V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- 1. Feststellung

Neuheit (N) Ja: Ansp

Ja: Ansprüche 1-7 Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit (IS) Ja: Ansprüche 1-7

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA) Ja: Ansprüche: 1-7

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

Zu Punkt V

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Es wird auf das folgende Dokument verwiesen:

D1: WO 00/24290

2. Das Dokument **D1**, das als nächstliegender Stand der Technik angesehen wird, offenbart einen höheneinstellbaren Arbeitstisch, von dem sich der Gegenstand des Anspruchs 1 dadurch unterscheidet, daß

eine Mehrzahl von Zugseilen offenbart werden, dessen ein Ende an den Führungsstangen einhängbar sind.

Die mit der vorliegenden Erfindung zu lösende Aufgabe kann somit darin gesehen werden einen vereinfachten Mechanismus für die Höheneinstellung zu schaffen, sodaß der Arbeitstisch leicht in seine Einzelteile zerlegt werden kann, auf kleinem Raum verpackbar ist und von einem Laien problemlos zusammengebaut werden kann.

Der Gegenstand des Anspruchs 1 ist somit neu (Artikel 33(2) PCT) und beruht auf erfinderische Tätigkeit (Artikel 33(3) PCT).

3. Die Ansprüche 2-7 sind vom Anspruch 1 abhängig und erfüllen damit ebenfalls die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit und erfinderische Tätigkeit.

Neue Patentansprüche:

- 1. Höheneinstellbarer Arbeitstisch mit mindestens zwei Führungsschienen (3) zur Aufnahme einer Arbeitsplatte (2), die durch einen Antriebsmotor mit mindestens einer Seiltrommel und Zugseilen in ihrer Arbeitshöhe einstellbar ist, dadurch gekennzeichnet, dass jede Führungsschiene (3) durch ein Profil gebildet ist und die Arbeitsplatte (2) so an den Führungsscheinen verschieblich gelagert ist, dass die Abwärtsbewegung der Arbeitsplatte durch ihr Eigengewicht erfolgt, wobei der Antriebsmotor (15) mit der Seiltrommel (14) im Bereich der Arbeitsplatte (2) angeordnet ist und wobei die Führungsschienen (3) Mittel (16) aufweisen, mit denen jeweils ein Ende der Zugseile (13), vorzugsweise an den oberen Enden der Führungsstangen einhängbar ist.
- 2. Arbeitstisch nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass die Arbeitsplatte (2) ein Mittel (11, 12) aufweist, das mit den Führungsschienen (3) am inneren und/oder äußeren Querschnitt zusammenwirkt.
- 3. Arbeitstisch nach einem der voranstehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass die Führungsschiene (3) im wesentlichen als Vierkantrohr ausgebildet ist.
- 4. Arbeitstisch nach Anspruch 2 oder 3, dass das Mittel eine vordere und eine hintere Laufrolle (11,12) ist.
- Arbeitstisch nach Anspruch 4, dadurch gekennzeichnet, dass die vordere Laufrolle (12) unten und die hintere Laufrolle (11) oben und jeweils am äußeren Querschnitt der Führungsschiene (3) anliegt.
- 6. Arbeitstisch nach Anspruch 4, dadurch gekennzeichnet, dass die vordere Laufrolle (12) oben und die hintere Laufrolle (11) unten und jeweils am inneren Querschnitt der Führungsschiene (3) anliegt.
- 7. Arbeitstisch nach mindestens einem der Ansprüche 4 bis 6, dadurch gekennzeichnet, dass die Laufrollen (11,12) durch Kugellager gebildet sind.